## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	RM		01-28-02
O.I.P.E. CLASSIFIER		1 1 - 1	**
FORMALITY REVIEW	\$H	60178	YANOL S
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	Ν.	Non-elected
	Allowed	Ι.	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α.	Appeal
	Restricted	0.	Objected

								÷			••••	••••	••••
_		_		_					_				_
Cla	im	_	57	_	_	_	_	Dat	e	—т	_	_	_
	original ∃	3	2	1	티							ı	
Final	臣	یّ	-	۲		,						- 1	
<u>"</u>	의	U	7	-	У	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
-	-	7		K	4		_	-	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	_
$\dashv$		Ц	L	Н	Н	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	_
	3	Н	L	Н	Ц	_		_	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	_
	4	Н	L	Н	Н	_		$\vdash$	Н	$\vdash$		$\dashv$	_
$\vdash$	5	Н	L	Н	Н	_	H	-	Н			$\dashv$	_
	7	Н	H	Н	Н		┝	├	Н	-	-	-	
-	,, 8	Н	┝	Н	Н		-	╢	H			-	
Н	9	P	۲	ŀ	Н	_	-	╁	H			-	_
-	10	┝	┞	H	Ŧ	_	-	╁	1	$\dashv$	-	H	
	11	Ͱ	ł	Н	Н	_	H	┢╌	-	H	_	$\vdash$	_
⊣	12	H	t	Н	Н	-	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	_	H	
$\vdash$	13	╁	t	H	Н	-	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	Н	Н	Н	_
$\vdash$	14	t	t	H	Н	$\vdash$	1	1	-	H	$\vdash$	Н	
$\vdash$	15	t	t	H	H	-	$\vdash$	t		H		Н	
$\vdash$	16	t	t	H	Н	-	1	$t^-$				H	
$\vdash$	17	t	t	H		$\vdash$	H	†-				Н	
┢	18	t	t	Ħ			┢	H					
┢	19	t	t	Ħ		-	H	$\vdash$	1			$\vdash$	_
┝─	20	╆	┞	╫		H	┢	╁	-		-	$\vdash$	_
├	21	+	Ͱ	╀	-	┝	+	╁	$\vdash$	-		H	-
H	22	-	H	t	-	-	╁	╁	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
-	23		┞	t	-	┝	⊢	╁┈	$\vdash$	Н	├─	H	H
$\vdash$	24	+	┞	₩	-	┝	╁╴	╁	-	Н	⊢		-
⊢	25	+	H	H		-	┢	╁	<del> </del>	H	┢╌	$\vdash$	┢
⊢	26		۲	H	Н	-	H	╁╌	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-
$\vdash$	27	+	t	H	┝	-	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	-	┢	┢╌	-
⊢	28	-	ł	t	┝	$\vdash$	$\vdash$	+	-	-	H	_	┢
-	29	-	t	t	H	H	H	╁╌	┢	-	-		_
⊢	30	4-	t	t	┝	┢	╁╴	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	_	-	H
$\vdash$	31	-	t	t	b	┢	┢	╁╴	-	-	-	$\vdash$	
H	32	+	t	+	ť	۲	t	1	$\vdash$	-	$\vdash$	Г	$\vdash$
$\vdash$	33	-	t	t	۲	$\vdash$	<b>[</b> -	t	1-	1	$\vdash$	$\vdash$	Г
H	34	4	t	t	t	$\vdash$	t	+-	1-	Т	$\vdash$	Т	Г
$\vdash$	35	_	t	t	t	$\vdash$	t	$\vdash$	1-	$\vdash$	-	Г	Г
1	36	_	t	t	t	Г	T	T	1	1	Т	Γ	Г
H	37	4	t	t	t	Т	T	1	1	Γ	Т	Г	
H	38	_	t	t	t	T	T	$\top$	1		Ι-	Г	Г
Г	39	1	t	t	t	Г	T	T		_	Г	Γ	
T	40		t	t	t	T	T	T	1		Γ		Г
<del> -</del>	41	4	t	t	t	H	t	t	1-	-	┢	1	H
$\vdash$	42	_	t	+	۲	$\vdash$	+	╁╌	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	43	-	1	t	t	$\vdash$	╁	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	44	+	t	t	t	$\vdash$	t	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	45		t	+	۲	$\vdash$	╁	╫	+-	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$
H	46		Į.	+	t	一	╁	+-	t	H	H	$\vdash$	H
7	47	+	4	+	t	H	+	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$
H	48		_	+	H	H	╁	+	$\vdash$	$\vdash$	t	┢	$\vdash$
$\vdash$	49	-		١,	t	╁╌	╁	+	H	$\vdash$	╁╴	<del>  -</del>	H
┢	50		_	ť	<u> </u>	H	T	+	$t^-$	一	-	$\vdash$	Τ
		_		_1_		-	-	_	-	-	•	_	_

<u></u>						Dot	_				_
Cla	um		_		_	Dat	e	-			$\dashv$
Final	Original										
۳	51	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	ᅥ	-	ᅥ	$\dashv$	
H	52					_	П			┪	
	53									$\neg$	
	54										
	55	Ш			Ц					_	
<u> </u>	56	Н	Н						_	-	
├	57 58	Н	$\dashv$		-		$\dashv$	_	-	-	_
┝	59	_	Н	_		_	Н				
	60										
	61									$\Box$	
L	62	_		_			L			Щ	_
L	63	_	<u> </u>	H	H		-	_	-	$\vdash\dashv$	
-	64 65		H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		H	Н	_
$\vdash$	66	H	-	H	H	-	$\vdash$		-	Н	
一	67	Г									
	68										
<u>_</u>	69		L	L		L		L	_		
L	70		L	_		L	_	L	_		
$\vdash$	71	_	L	L	_		L	-	_		
$\vdash$	72 73	-	H	┡	-	$\vdash$	⊢	-	-		_
-	74		-	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	┝	-	$\vdash$	_
-	75	-	$\vdash$	-	-		1	Н			
	76										
	77						L	L	_		L
	78	_	L	ļ	_	L	<u> </u>	_	L	_	_
$\vdash$	79 80	-	-	<u> </u>	-	⊢	┝	_	_	-	-
$\vdash$	81	+	-	├	-	$\vdash$	┢	-	-		-
	82	┼	┢	H		H	Г	┢	-		Т
Г	83	-		Г			Τ				
	84					L			_		
<u>_</u>	85		L	L	<u> </u>	L	┡	L	L	L	Ļ.
$\vdash$	86 87	-	$\vdash$	┝	├	┝	├	-	⊢	-	
$\vdash$	88	-	⊢	⊢	╁╴	$\vdash$	$\vdash$	-	H	┢	-
$\vdash$	89	-	T	T	T -		T		Г	T	
	90		Γ							ŀ	
	91	_									匚
L	92		L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
L	93	_			╀	-	┡	$\vdash$	-	$\vdash$	-
$\vdash$	95	_	┡	├-	+	╀	+	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	96	+	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	+	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢
$\vdash$	97	-	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	t	T	T	T	Τ
$\vdash$	98			T	İ	L		L	L		
	99	1	T	Т	Π	Γ	Τ		Τ		

_						_					-
Cla	im					Da	e		,		
	교									-	
Final	rlginal	-		i					- 1	. 1	
Œ	ö		_		┡		Ш	$\perp$		$\dashv$	
_	101						Щ			_	
	102	Ш		_		<u> </u>					
	103					L					
	104			_	_	<u> </u>	_			Ш	_
	105			L	L	<u> </u>		_		Н	_
	106			L	<u> </u>	<u> </u>		-		H	_
_	107		$\perp$	L	<u> </u>			_		Н	
	108	Щ	┕	<u> </u>	├		┡	_	_	Н	_
_	109	_	_		├-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		
	110	_	_	ļ.,	┞	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	111	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	H	_
_	112		<u> </u>	_	<b> </b>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>		_
_	113		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡		<u> </u>	_	$\vdash$	H
_	114		<u> </u>	$\vdash$	1	1	-	_	<u> </u>	L	H
<u>L</u>	115		<u> </u>	<u> </u>	1	$\vdash$	ـ	_	-		<u> </u>
L	116		_	L	╄	┡	┡	⊢	<u> </u>	L.	_
_	117	_	╙	L	↓_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-
_	118		<u> </u>	L	<u> </u>	↓_	┡	<u> </u>	<u> </u>		L
L	119	-	<u> </u>	L	↓_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	120		L	L		L	丄	┖	L	Ŀ	L
L	121		L	L	<u> </u>	┖	上	L	┖	上	L
	122			L	ļ	上	L		┖	_	L
	123		<u>                                     </u>	L	L	<u> </u>	上	<u> </u>	上	<u> </u>	L
L	124	-	L	L	上	1_	┖	上	<u> </u>	_	Ļ_
_	125	-	乚	L	_	<u> </u>	上	1_	<u> </u>	_	L
L	126	-	Ь.	_	L	<u> </u>	1	<u> </u>		<u> </u>	L
L	127		<u> </u>	L	<u> </u>	↓_	上	<u> </u>		L	L
L	126	1		L	┖	$\perp$			L	_	L
_	129			L	↓_	丄	Ļ	<u> </u>	L	_	L
L	130	+-	_	L	1_	┖	L	╙	L	L	L
L	131	_	_	_	L	1	┺	乚	1_	<u> </u>	L
	132	-	_	L	Ļ	上	_	<u> </u>	↓_	╙	L
L	133		L	L	╙	L	1	┖	丄	_	L
	134		_	L	┶	L	┖	<u> </u>	┖	<u> </u>	L
_	135		L	L	┸	┺	┺	<u> </u>	┖	<u> </u>	L
L	136		L	L	1_	上	╄	1_	<u> </u>	_	Ļ
L	137	-	L	L	丄	L	↓_	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┺	L
L	138	_	┖	L	$\perp$		1_	_	↓_	┺	L
L	139		<u> </u>	L	┺	1_	$\perp$	L	↓_	↓_	Ŀ
	140			L			1_	L		1_	L
Г	14	1	Π	Γ		Г	T			1_	
Г	142		Γ	Ι		Γ	$\Gamma$				L
	14:		Γ	Γ	$\Gamma$	Ι		Γ	L		L
	14			Г	Τ	Γ	Ι		Γ	L	L
Г	145		Т		Т	T	$\perp$	L	L		Γ
Г	146		T	1	Т	T		Γ		Γ	
Г	14	1	T	Τ	T	T	Г		Γ		Γ
Г	141	3	Τ	Τ	T		I	I	Ι	Γ	Γ
Г	14		Ι	Ι		Ι	$oxed{oxed}$		L	Γ	L
Γ	150			$\Gamma$	$\mathbf{L}$	$\Gamma$			乚	L	1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here